

L Number	Hits	Search Text	DB	Time stamp
1	596	((359/656-661).ccls.) ((359/708,713-716).ccls. and (objective near2 (lens\$2 or system\$1)))	USPAT; US-PGPUB	2003/11/17 11:24
2	1054	((359/637,728,785).ccls.) ((369/112.20,112.24,112.26).ccls.)	USPAT; US-PGPUB	2003/11/17 11:28
3	1626	((359/656-661).ccls.) ((359/708,713-716).ccls. and (objective near2 (lens\$2 or system\$1))) ) ((359/637,728,785).ccls.) ((369/112.20,112.24,112.26).ccls.)	USPAT; US-PGPUB	2003/11/17 11:28
4	925	((359/656-661).ccls.) ((359/708,713-716).ccls. and (objective near2 (lens\$2 or system\$1))) ) ((359/637,728,785).ccls.) ((369/112.20,112.24,112.26).ccls.) ) and (objective near3 (lens\$2 or system\$1))	USPAT; US-PGPUB	2003/11/17 13:12
5	431	((359/656-661).ccls.) ((359/708,713-716).ccls. and (objective near2 (lens\$2 or system\$1))) ) ((359/637,728,785).ccls.) ((369/112.20,112.24,112.26).ccls.) ) and (objective near3 (lens\$2 or system\$1)) and abbe	USPAT; US-PGPUB	2003/11/17 11:29
6	228	((359/656-661).ccls.) ((359/708,713-716).ccls. and (objective near2 (lens\$2 or system\$1))) ) ((359/637,728,785).ccls.) ((369/112.20,112.24,112.26).ccls.) ) and (objective near3 (lens\$2 or system\$1)) and abbe) and (na or (numerical near2 aperture))	USPAT; US-PGPUB	2003/11/17 14:14



18	228	((US-6317276-\$ or US-6344935-\$ or US-6353588-\$ or US-6392814-\$ or US-6441966-\$ or US-6487161-\$ or US-6490102-\$ or US-6501603-\$ or US-6507442-\$ or US-6519092-\$ or US-6519098-\$ or US-6560032-\$ or US-6560033-\$ or US-6567365-\$ or US-6570827-\$ or US-6594204-\$ or US-6594222-\$ or US-6624951-\$ or US-6633431-\$ or US-5798870-\$ or US-5805346-\$ or US-5808807-\$ or US-H001763-\$ or US-5852511-\$ or US-5852515-\$ or US-5861996-\$).did. or (US-5883744-\$ or US-5886826-\$ or US-5886827-\$ or US-5889617-\$ or US-5889618-\$ or US-5889748-\$ or US-5898524-\$ or US-5910940-\$ or US-5912764-\$ or US-5920432-\$ or US-5940220-\$ or US-5969862-\$ or US-5969882-\$ or US-5978147-\$ or US-5982559-\$ or US-5999327-\$ or US-6014262-\$ or US-6016226-\$ or US-6038079-\$ or US-6055113-\$ or US-6058095-\$ or US-6094413-\$ or US-6104539-\$ or US-6104540-\$ or US-6115348-\$ or US-6128128-\$ or US-6128139-\$).did. or (US-6128144-\$ or US-6181475-\$ or US-6181480-\$ or US-6201648-\$ or US-6219189-\$ or US-6226119-\$ or US-6271971-\$ or US-6280058-\$ or US-6310736-\$ or US-5530590-\$ or US-5532878-\$ or US-5532879-\$ or US-5546228-\$ or US-5600494-\$ or US-5619380-\$ or US-5638221-\$ or US-5642231-\$ or US-5657166-\$ or US-5657168-\$ or US-5657171-\$ or US-5659425-\$ or US-5689365-\$ or US-5699196-\$ or US-5699197-\$ or US-5701196-\$ or US-5708531-\$ or US-5715096-\$).did. or (US-5726436-\$ or US-5729389-\$ or US-5729391-\$ or US-5739957-\$ or US-5739958-\$ or US-5748372-\$ or US-5757552-\$ or US-5768025-\$ or US-5774272-\$ or US-5793539-\$ or US-5796520-\$ or US-5798869-\$ or US-5502596-\$ or US-5517360-\$ or US-5175652-\$ or US-5191473-\$ or US-5206759-\$ or US-5216545-\$ or US-5223982-\$ or US-5233473-\$ or US-5270825-\$ or US-5270860-\$ or US-5296971-\$ or US-5305147-\$ or US-5321550-\$ or US-5418649-\$ or US-5436767-\$).did. or (US-5444573-\$ or US-5444574-\$ or US-5467225-\$ or US-5471456-\$ or US-4279477-\$ or US-4280757-\$ or US-4322136-\$ or US-4326779-\$ or US-4332442-\$ or US-4362365-\$ or US-4379623-\$ or US-4403835-\$ or US-4501474-\$ or US-4505553-\$ or US-4521083-\$ or US-4521086-\$ or US-4531815-\$ or US-4537472-\$ or US-4540248-\$ or US-4563060-\$ or US-4572623-\$ or US-4588264-\$ or US-4591243-\$ or US-4610516-\$ or US-4613212-\$ or US-4624535-\$ or US-4645311-\$).did. or (US-4666256-\$ or US-4668055-\$ or US-4721372-\$ or US-4784478-\$ or US-4806001-\$ or US-4867546-\$ or US-4902114-\$ or US-4952040-\$ or US-4953962-\$ or US-4979807-\$ or US-4986642-\$ or US-4989957-\$ or US-5000548-\$ or US-5059005-\$ or US-5076676-\$ or US-5083223-\$ or US-5132845-\$ or US-5173809-\$ or US-5175650-\$ or US-3647282-\$ or US-3659924-\$ or US-3661446-\$ or US-3711186-\$ or US-3746428-\$ or US-3822931-\$ or US-3876291-\$ or US-3877792-\$).did. or (US-3879111-\$ or US-3893751-\$ or US-3893752-\$ or US-3902791-\$ or US-3902793-\$ or US-3912359-\$ or US-3912378-\$ or US-3958864-\$ or US-4002407-\$ or US-4027951-\$ or US-4037934-\$ or US-4045126-\$ or US-4046460-\$ or US-4054369-\$ or US-4101201-\$ or US-4105308-\$ or US-4146304-\$ or US-4150871-\$ or US-4166674-\$ or US-4174151-\$ or US-4176912-\$ or US-4184747-\$ or US-4208099-\$ or US-4212515-\$ or US-4227773-\$ or US-4231637-\$ or US-4232940-\$).did. or (US-4232941-\$ or US-4257679-\$ or US-4258981-\$ or US-4261654-\$ or US-3598474-\$ or US-3598473-\$ or US-3583789-\$ or US-3572902-\$).did. or (US-20010005344-\$ or US-20010008579-\$ or US-20010028626-\$ or US-20010033425-\$ or US-20010043404-\$ or US-20010046301-\$ or US-20020008903-\$ or	USPAT; US-PGPUB	2003/11/17 12:00
Search History	11/17/2003	US-20010008579-\$ or US-20010028626-\$ or US-20010033425-\$ or US-20010043404-\$ or US-20010046301-\$ or US-20020008903-\$ or		

19	3	"16" and aspheric\$2	USPAT; US-PGPUB	2003/11/17 11:39
----	---	----------------------	--------------------	------------------



21	228	(((((359/656-661).ccls.) ((359/708,713-716).ccls. and (objective near2 (lens\$2 or system\$1))) ) (((359/637,728,785).ccls.) ((369/112.20,112.24,112.26).ccls.)) ) and (objective near3 (lens\$2 or system\$1))) and abbe) and (na or "n.a." or (numerical near2 aperture))	USPAT; US-PGPUB	2003/11/17 12:01
22	229	(((((359/656-661).ccls.) ((359/708,713-716).ccls. and (objective near2 (lens\$2 or system\$1))) ) (((359/637,728,785).ccls.) ((369/112.20,112.24,112.26).ccls.)) ) and (objective near3 (lens\$2 or system\$1))) and abbe) and (na or "n.a." or (n near2 a) or (numerical near2 aperture))	USPAT; US-PGPUB	2003/11/17 15:57
23	54	(US-4037934-\$ or US-3912378-\$ or US-3902793-\$ or US-3822931-\$ or US-3746428-\$ or US-3711186-\$ or US-3661446-\$ or US-3659924-\$ or US-3598474-\$ or US-3572902-\$ or US-4666256-\$ or US-4537472-\$ or US-4505553-\$ or US-4261654-\$ or US-4208099-\$ or US-4184747-\$ or US-5708531-\$ or US-5699196-\$ or US-5659425-\$ or US-5657166-\$ or US-5532878-\$ or US-5530590-\$ or US-5517360-\$ or US-5502596-\$ or US-5270860-\$ or US-5132845-\$).did. or (US-5076676-\$ or US-6016226-\$ or US-5982559-\$ or US-5978147-\$ or US-5940220-\$ or US-5920432-\$ or US-5898524-\$ or US-5889617-\$ or US-5886827-\$ or US-5861996-\$ or US-H001763-\$ or US-5798869-\$ or US-5739957-\$ or US-5729391-\$ or US-6570827-\$ or US-6519092-\$ or US-6507442-\$ or US-6501603-\$ or US-6441966-\$ or US-6317276-\$ or US-6219189-\$).did. or (US-20030090987-\$ or US-20030043473-\$ or US-20020089760-\$ or US-20020057642-\$ or US-20020024744-\$ or US-20020012313-\$ or US-20020008903-\$).did.	USPAT; US-PGPUB	2003/11/17 13:12
24	78571	(objective near3 (lens\$2 or system\$1))	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/11/17 15:56
25	2186	((objective near3 (lens\$2 or system\$1))) and abbe	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/11/17 13:13
26	7016	((objective near3 (lens\$2 or system\$1))) and (na or "n.a." or (n near2 a) or (numerical near2 aperture))	USPAT; US-PGPUB	2003/11/17 14:15
27	7016	((objective near3 (lens\$2 or system\$1))) and (na or "n.a." or (n near2 a) or (numerical near2 aperture))	USPAT; US-PGPUB	2003/11/17 14:15
28	8397	((objective near3 (lens\$2 or system\$1))) and (na or "n.a." or (n near2 a) or (numerical near2 aperture))	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/11/17 14:21
29	594	((objective near3 (lens\$2 or system\$1))) and (na or "n.a." or (n near2 a) or (numerical near2 aperture))) and abbe	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/11/17 14:16
30	245	((objective near3 (lens\$2 or system\$1))) and (na or "n.a." or (n near2 a) or (numerical near2 aperture))) and abbe) and aspheric\$2	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/11/17 14:16

31	157	((((objective near3 (lens\$2 or system\$1))) and (na or "n.a." or (n near2 a) or (numerical near2 aperture))) and abbe) and aspheric\$2) not ((((((359/656-661).ccls.) ((359/708,713-716).ccls. and (objective near2 (lens\$2 or system\$1))) ) (((359/637,728,785).ccls.) ((369/112.20,112.24,112.26).ccls.)) ) and (objective near3 (lens\$2 or system\$1))) and abbe) and (na or (numerical near2 aperture))))	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/11/17 14:16
32	144	(US-6636366-\$ or US-6631994-\$ or US-6621645-\$ or US-6590851-\$ or US-6545807-\$ or US-6545746-\$ or US-6515955-\$ or US-6512640-\$ or US-6510011-\$ or US-6490085-\$ or US-6477129-\$ or US-6459530-\$ or US-6433910-\$ or US-6429972-\$ or US-6411442-\$ or US-6089711-\$ or US-6118594-\$ or US-6120156-\$ or US-6128136-\$ or US-6141153-\$ or US-6142630-\$ or US-6163401-\$ or US-6191889-\$ or US-6212015-\$ or US-6215599-\$ or US-6233097-\$).did. or (US-6243217-\$ or US-6313942-\$ or US-6324013-\$ or US-6349000-\$ or US-6349083-\$ or US-RE37578-\$ or US-6396789-\$ or US-5731916-\$ or US-5754504-\$ or US-5795049-\$ or US-5805345-\$ or US-5825556-\$ or US-5838496-\$ or US-5838497-\$ or US-5841586-\$ or US-5153873-\$ or US-5208702-\$ or US-5270867-\$ or US-5289313-\$ or US-5349471-\$ or US-5361166-\$ or US-5457576-\$ or US-5543966-\$ or US-5568319-\$ or US-5581405-\$ or US-5589983-\$ or US-5598205-\$).did. or (US-5604639-\$ or US-5629799-\$ or US-5631779-\$ or US-5632718-\$ or US-5638212-\$ or US-5642209-\$ or US-5644413-\$ or US-5654832-\$ or US-5689376-\$ or US-5715091-\$ or US-5726810-\$ or US-5729382-\$ or US-4249805-\$ or US-4443067-\$ or US-4641929-\$ or US-4717245-\$ or US-4938573-\$ or US-5142410-\$ or US-5143435-\$ or US-6018416-\$ or US-6034823-\$ or US-6036343-\$ or US-5995295-\$ or US-5999311-\$ or US-6038077-\$ or US-6049422-\$ or US-5933275-\$).did. or (US-5939709-\$ or US-5978140-\$ or US-5978144-\$ or US-5889616-\$ or US-5902232-\$ or US-5909308-\$ or US-5875059-\$ or US-5861987-\$).did. or (US-20030202254-\$ or US-20030185134-\$ or US-20030184881-\$ or US-20030184875-\$ or US-20030179683-\$ or US-20030178558-\$ or US-20030174416-\$ or US-20030174409-\$ or US-20030169498-\$ or US-20030165021-\$ or US-20030151728-\$ or US-20030147148-\$ or US-20030132365-\$ or US-20030123372-\$ or US-20030107823-\$ or US-20030103157-\$ or US-20030090801-\$ or US-20030053223-\$ or US-20030048539-\$ or US-20030035225-\$ or US-20030026006-\$ or US-20030021216-\$ or US-20030021038-\$ or US-20020196428-\$ or US-20020167739-\$ or US-20020105735-\$).did. or (US-20020097661-\$ or US-20020089763-\$ or US-20020063913-\$ or US-20020060972-\$ or US-20020057505-\$ or US-20020018435-\$ or US-20020018276-\$ or US-20020008894-\$ or US-20020005996-\$ or US-20010055156-\$ or US-20010050894-\$ or US-20010050758-\$ or US-20010043549-\$ or US-20010040211-\$ or US-20010017732-\$ or US-20010015939-\$ or US-20010008513-\$ or US-20010005280-\$ or US-20010003490-\$).did. or (EP-840156-\$).did. or (JP-62286009-\$ or JP-01296210-\$ or JP-09311271-\$ or JP-10123410-\$ or JP-2002267927-\$ or JP-2002303787-\$).did. or (DE-3507117-\$ or US-5467225-\$ or DE-19534638-\$ or EP-1081692-\$).did.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT	2003/11/17 14:21

33	144	((US-6636366-\$ or US-6631994-\$ or US-6621645-\$ or US-6590851-\$ or US-6545807-\$ or US-6545746-\$ or US-6515955-\$ or US-6512640-\$ or US-6510011-\$ or US-6490085-\$ or US-6477129-\$ or US-6459530-\$ or US-6433910-\$ or US-6429972-\$ or US-6411442-\$ or US-6089711-\$ or US-6118594-\$ or US-6120156-\$ or US-6128136-\$ or US-6141153-\$ or US-6142630-\$ or US-6163401-\$ or US-6191889-\$ or US-6212015-\$ or US-6215599-\$ or US-6233097-\$).did. or (US-6243217-\$ or US-6313942-\$ or US-6324013-\$ or US-6349000-\$ or US-6349083-\$ or US-RE37578-\$ or US-6396789-\$ or US-5731916-\$ or US-5754504-\$ or US-5795049-\$ or US-5805345-\$ or US-5825556-\$ or US-5838496-\$ or US-5838497-\$ or US-5841586-\$ or US-5153873-\$ or US-5208702-\$ or US-5270867-\$ or US-5289313-\$ or US-5349471-\$ or US-5361166-\$ or US-5457576-\$ or US-5543966-\$ or US-5568319-\$ or US-5581405-\$ or US-5589983-\$ or US-5598205-\$).did. or (US-5604639-\$ or US-5629799-\$ or US-5631779-\$ or US-5632718-\$ or US-5638212-\$ or US-5642209-\$ or US-5644413-\$ or US-5654832-\$ or US-5689376-\$ or US-5715091-\$ or US-5726810-\$ or US-5729382-\$ or US-4249805-\$ or US-4443067-\$ or US-4641929-\$ or US-4717245-\$ or US-4938573-\$ or US-5142410-\$ or US-5143435-\$ or US-6018416-\$ or US-6034823-\$ or US-6036343-\$ or US-5995295-\$ or US-5999311-\$ or US-6038077-\$ or US-6049422-\$ or US-5933275-\$).did. or (US-5939709-\$ or US-5978140-\$ or US-5978144-\$ or US-5889616-\$ or US-5902232-\$ or US-5909308-\$ or US-5875059-\$ or US-5861987-\$).did. or (US-20030202254-\$ or US-20030185134-\$ or US-20030184881-\$ or US-20030184875-\$ or US-20030179683-\$ or US-20030178558-\$ or US-20030174416-\$ or US-20030174409-\$ or US-20030169498-\$ or US-20030165021-\$ or US-20030151728-\$ or US-20030147148-\$ or US-20030132365-\$ or US-20030123372-\$ or US-20030107823-\$ or US-20030103157-\$ or US-20030090801-\$ or US-20030053223-\$ or US-20030048539-\$ or US-20030035225-\$ or US-20030026006-\$ or US-20030021216-\$ or US-20030021038-\$ or US-20020196428-\$ or US-20020167739-\$ or US-20020105735-\$).did. or (US-20020097661-\$ or US-20020089763-\$ or US-20020063913-\$ or US-20020060972-\$ or US-20020057505-\$ or US-20020018435-\$ or US-20020018276-\$ or US-20020008894-\$ or US-20020005996-\$ or US-20010055156-\$ or US-20010050894-\$ or US-20010050758-\$ or US-20010043549-\$ or US-20010040211-\$ or US-20010017732-\$ or US-20010015939-\$ or US-20010008513-\$ or US-20010005280-\$ or US-20010003490-\$).did. or (EP-840156-\$).did. or (JP-62286009-\$ or JP-01296210-\$ or JP-09311271-\$ or JP-10123410-\$ or JP-2002267927-\$ or JP-2002303787-\$).did. or (DE-3507117-\$ or US-5467225-\$ or DE-19534638-\$ or EP-1081692-\$).did.) and (na or "n.a." or (n near2 a) or (numerical near2 aperture)) (US-5631779-\$).did. or (US-20020105735-\$).did.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/11/17 14:33
34	2	(US-5631779-\$).did. or (US-20020105735-\$).did.	USPAT; US-PGPUB	2003/11/17 14:32
35	9	(US-6055114-\$ or US-6104542-\$ or US-5734509-\$ or US-5479296-\$ or US-5491587-\$ or US-5557463-\$ or US-5631779-\$ or US-5644437-\$).did. or (US-20020105735-\$).did.	USPAT; US-PGPUB	2003/11/17 14:33



36	9	((US-6055114-\$ or US-6104542-\$ or US-5734509-\$ or US-5479296-\$ or US-5491587-\$ or US-5557463-\$ or US-5631779-\$ or US-5644437-\$).did. or (US-20020105735-\$).did.) and (na or "n.a." or (n near2 a) or (numerical near2 aperture))	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/11/17 14:37
37	2	(US-5631779-\$).did. or (US-20020105735-\$).did.	USPAT; US-PGPUB	2003/11/17 14:35
38	54	(US-4037934-\$ or US-3912378-\$ or US-3902793-\$ or US-3822931-\$ or US-3746428-\$ or US-3711186-\$ or US-3661446-\$ or US-3659924-\$ or US-3598474-\$ or US-3572902-\$ or US-4666256-\$ or US-4537472-\$ or US-4505553-\$ or US-4261654-\$ or US-4208099-\$ or US-4184747-\$ or US-5708531-\$ or US-5699196-\$ or US-5659425-\$ or US-5657166-\$ or US-5532878-\$ or US-5530590-\$ or US-5517360-\$ or US-5502596-\$ or US-5270860-\$ or US-5132845-\$).did. or (US-5076676-\$ or US-6016226-\$ or US-5982559-\$ or US-5978147-\$ or US-5940220-\$ or US-5920432-\$ or US-5898524-\$ or US-5889617-\$ or US-5886827-\$ or US-5861996-\$ or US-H001763-\$ or US-5798869-\$ or US-5739957-\$ or US-5729391-\$ or US-6570827-\$ or US-6519092-\$ or US-6507442-\$ or US-6501603-\$ or US-6441966-\$ or US-6317276-\$ or US-6219189-\$).did. or (US-20030090987-\$ or US-20030043473-\$ or US-20020089760-\$ or US-20020057642-\$ or US-20020024744-\$ or US-20020012313-\$ or US-20020008903-\$).did.	USPAT; US-PGPUB	2003/11/17 14:36
39	56	((US-4037934-\$ or US-3912378-\$ or US-3902793-\$ or US-3822931-\$ or US-3746428-\$ or US-3711186-\$ or US-3661446-\$ or US-3659924-\$ or US-3598474-\$ or US-3572902-\$ or US-4666256-\$ or US-4537472-\$ or US-4505553-\$ or US-4261654-\$ or US-4208099-\$ or US-4184747-\$ or US-5708531-\$ or US-5699196-\$ or US-5659425-\$ or US-5657166-\$ or US-5532878-\$ or US-5530590-\$ or US-5517360-\$ or US-5502596-\$ or US-5270860-\$ or US-5132845-\$).did. or (US-5076676-\$ or US-6016226-\$ or US-5982559-\$ or US-5978147-\$ or US-5940220-\$ or US-5920432-\$ or US-5898524-\$ or US-5889617-\$ or US-5886827-\$ or US-5861996-\$ or US-H001763-\$ or US-5798869-\$ or US-5739957-\$ or US-5729391-\$ or US-6570827-\$ or US-6519092-\$ or US-6507442-\$ or US-6501603-\$ or US-6441966-\$ or US-6317276-\$ or US-6219189-\$).did. or (US-20030090987-\$ or US-20030043473-\$ or US-20020089760-\$ or US-20020057642-\$ or US-20020024744-\$ or US-20020012313-\$ or US-20020008903-\$).did.) ((US-5631779-\$).did. or (US-20020105735-\$).did.)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/11/17 14:40

40	56	((((US-4037934-\$ or US-3912378-\$ or US-3902793-\$ or US-3822931-\$ or US-3746428-\$ or US-3711186-\$ or US-3661446-\$ or US-3659924-\$ or US-3598474-\$ or US-3572902-\$ or US-4666256-\$ or US-4537472-\$ or US-4505553-\$ or US-4261654-\$ or US-4208099-\$ or US-4184747-\$ or US-5708531-\$ or US-5699196-\$ or US-5659425-\$ or US-5657166-\$ or US-5532878-\$ or US-5530590-\$ or US-5517360-\$ or US-5502596-\$ or US-5270860-\$ or US-5132845-\$).did. or (US-5076676-\$ or US-6016226-\$ or US-5982559-\$ or US-5978147-\$ or US-5940220-\$ or US-5920432-\$ or US-5898524-\$ or US-5889617-\$ or US-5886827-\$ or US-5861996-\$ or US-H001763-\$ or US-5798869-\$ or US-5739957-\$ or US-5729391-\$ or US-6570827-\$ or US-6519092-\$ or US-6507442-\$ or US-6501603-\$ or US-6441966-\$ or US-6317276-\$ or US-6219189-\$).did. or (US-20030090987-\$ or US-20030043473-\$ or US-20020089760-\$ or US-20020057642-\$ or US-20020024744-\$ or US-20020012313-\$ or US-20020008903-\$).did.) ((US-5631779-\$).did. or (US-20020105735-\$).did.)) and abbe 5491587.pn.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/11/17 14:41
41	1		USPAT; US-PGPUB	2003/11/17 15:33
42	3094	((objective near3 (lens\$2 or system\$1))) and aspheric\$2	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/11/17 15:56
43	1078	((((objective near3 (lens\$2 or system\$1))) and aspheric\$2) and (na or "n.a." or (n near2 a) or (numerical near2 aperture)))	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/11/17 15:57
44	990	(((((objective near3 (lens\$2 or system\$1))) and aspheric\$2) and (na or "n.a." or (n near2 a) or (numerical near2 aperture)))) not ((((((359/656-661).ccls.) ((359/708,713-716).ccls. and (objective near2 (lens\$2 or system\$1))) ) (((359/637,728,785).ccls.) ((369/112.20,112.24,112.26).ccls.)) ) and (objective near3 (lens\$2 or system\$1))) and abbe) and (na or "n.a." or (numerical near2 aperture))))	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/11/17 15:58

45	846	<p> ((((objective near3 (lens\$2 or system\$1))) and aspheric\$2) and (na or "n.a." or (n near2 a) or (numerical near2 aperture))) not ((((((359/656-661).ccls.) ((359/708,713-716).ccls. and (objective near2 (lens\$2 or system\$1))) ) (((359/637,728,785).ccls.) ((369/112.20,112.24,112.26).ccls.)) ) and (objective near3 (lens\$2 or system\$1))) and abbe) and (na or "n.a." or (numerical near2 aperture)))) not (((US-6636366-\$ or US-6631994-\$ or US-6621645-\$ or US-6590851-\$ or US-6545807-\$ or US-6545746-\$ or US-6515955-\$ or US-6512640-\$ or US-6510011-\$ or US-6490085-\$ or US-6477129-\$ or US-6459530-\$ or US-6433910-\$ or US-6429972-\$ or US-6411442-\$ or US-6089711-\$ or US-6118594-\$ or US-6120156-\$ or US-6128136-\$ or US-6141153-\$ or US-6142630-\$ or US-6163401-\$ or US-6191889-\$ or US-6212015-\$ or US-6215599-\$ or US-6233097-\$).did. or (US-6243217-\$ or US-6313942-\$ or US-6324013-\$ or US-6349000-\$ or US-6349083-\$ or US-RE37578-\$ or US-6396789-\$ or US-5731916-\$ or US-5754504-\$ or US-5795049-\$ or US-5805345-\$ or US-5825556-\$ or US-5838496-\$ or US-5838497-\$ or US-5841586-\$ or US-5153873-\$ or US-5208702-\$ or US-5270867-\$ or US-5289313-\$ or US-5349471-\$ or US-5361166-\$ or US-5457576-\$ or US-5543966-\$ or US-5568319-\$ or US-5581405-\$ or US-5589983-\$ or US-5598205-\$).did. or (US-5604639-\$ or US-5629799-\$ or US-5631779-\$ or US-5632718-\$ or US-5638212-\$ or US-5642209-\$ or US-5644413-\$ or US-5654832-\$ or US-5689376-\$ or US-5715091-\$ or US-5726810-\$ or US-5729382-\$ or US-4249805-\$ or US-4443067-\$ or US-4641929-\$ or US-4717245-\$ or US-4938573-\$ or US-5142410-\$ or US-5143435-\$ or US-6018416-\$ or US-6034823-\$ or US-6036343-\$ or US-5995295-\$ or US-5999311-\$ or US-6038077-\$ or US-6049422-\$ or US-5933275-\$).did. or (US-5939709-\$ or US-5978140-\$ or US-5978144-\$ or US-5889616-\$ or US-5902232-\$ or US-5909308-\$ or US-5875059-\$ or US-5861987-\$).did. or (US-20030202254-\$ or US-20030185134-\$ or US-20030184881-\$ or US-20030184875-\$ or US-20030179683-\$ or US-20030178558-\$ or US-20030174416-\$ or US-20030174409-\$ or US-20030169498-\$ or US-20030165021-\$ or US-20030151728-\$ or US-20030147148-\$ or US-20030132365-\$ or US-20030123372-\$ or US-20030107823-\$ or US-20030103157-\$ or US-20030090801-\$ or US-20030053223-\$ or US-20030048539-\$ or US-20030035225-\$ or US-20030026006-\$ or US-20030021216-\$ or US-20030021038-\$ or US-20020196428-\$ or US-20020167739-\$ or US-20020105735-\$).did. or (US-20020097661-\$ or US-20020089763-\$ or US-20020063913-\$ or US-20020060972-\$ or US-20020057505-\$ or US-20020018435-\$ or US-20020018276-\$ or US-20020008894-\$ or US-20020005996-\$ or US-20010055156-\$ or US-20010050894-\$ or US-20010050758-\$ or US-20010043549-\$ or US-20010040211-\$ or US-20010017732-\$ or US-20010015939-\$ or US-20010008513-\$ or US-20010005280-\$ or US-20010003490-\$).did. or (EP-840156-\$).did. or (JP-62286009-\$ or JP-01296210-\$ or JP-09311271-\$ or JP-10123410-\$ or JP-2002267927-\$ or JP-2002303787-\$).did. or (DE-3507117-\$ or US-5467225-\$ or DE-19534638-\$ or EP-1081692-\$).did.) and (na or "n.a." or (n near2 a) or (numerical near2 aperture))) </p>	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/11/17 15:58
----	-----	--	---	------------------

46	13	<p> ((((objective near3 (lens\$2 or system\$1))) and aspheric\$2) and (na or "n.a." or (n near2 a) or (numerical near2 aperture))) not ((((((359/656-661).ccls.) ((359/708,713-716).ccls. and (objective near2 (lens\$2 or system\$1))) ) (((359/637,728,785).ccls.) ((369/112.20,112.24,112.26).ccls.)) ) and (objective near3 (lens\$2 or system\$1))) and abbe) and (na or "n.a." or (numerical near2 aperture)))) not (((US-6636366-\$ or US-6631994-\$ or US-6621645-\$ or US-6590851-\$ or US-6545807-\$ or US-6545746-\$ or US-6515955-\$ or US-6512640-\$ or US-6510011-\$ or US-6490085-\$ or US-6477129-\$ or US-6459530-\$ or US-6433910-\$ or US-6429972-\$ or US-6411442-\$ or US-6089711-\$ or US-6118594-\$ or US-6120156-\$ or US-6128136-\$ or US-6141153-\$ or US-6142630-\$ or US-6163401-\$ or US-6191889-\$ or US-6212015-\$ or US-6215599-\$ or US-6233097-\$).did. or (US-6243217-\$ or US-6313942-\$ or US-6324013-\$ or US-6349000-\$ or US-6349083-\$ or US-RE37578-\$ or US-6396789-\$ or US-5731916-\$ or US-5754504-\$ or US-5795049-\$ or US-5805345-\$ or US-5825556-\$ or US-5838496-\$ or US-5838497-\$ or US-5841586-\$ or US-5153873-\$ or US-5208702-\$ or US-5270867-\$ or US-5289313-\$ or US-5349471-\$ or US-5361166-\$ or US-5457576-\$ or US-5543966-\$ or US-5568319-\$ or US-5581405-\$ or US-5589983-\$ or US-5598205-\$).did. or (US-5604639-\$ or US-5629799-\$ or US-5631779-\$ or US-5632718-\$ or US-5638212-\$ or US-5642209-\$ or US-5644413-\$ or US-5654832-\$ or US-5689376-\$ or US-5715091-\$ or US-5726810-\$ or US-5729382-\$ or US-4249805-\$ or US-4443067-\$ or US-4641929-\$ or US-4717245-\$ or US-4938573-\$ or US-5142410-\$ or US-5143435-\$ or US-6018416-\$ or US-6034823-\$ or US-6036343-\$ or US-5995295-\$ or US-5999311-\$ or US-6038077-\$ or US-6049422-\$ or US-5933275-\$).did. or (US-5939709-\$ or US-5978140-\$ or US-5978144-\$ or US-5889616-\$ or US-5902232-\$ or US-5909308-\$ or US-5875059-\$ or US-5861987-\$).did. or (US-20030202254-\$ or US-20030185134-\$ or US-20030184881-\$ or US-20030184875-\$ or US-20030179683-\$ or US-20030178558-\$ or US-20030174416-\$ or US-20030174409-\$ or US-20030169498-\$ or US-20030165021-\$ or US-20030151728-\$ or US-20030147148-\$ or US-20030132365-\$ or US-20030123372-\$ or US-20030107823-\$ or US-20030103157-\$ or US-20030090801-\$ or US-20030053223-\$ or US-20030048539-\$ or US-20030035225-\$ or US-20030026006-\$ or US-20030021216-\$ or US-20030021038-\$ or US-20020196428-\$ or US-20020167739-\$ or US-20020105735-\$).did. or (US-20020097661-\$ or US-20020089763-\$ or US-20020063913-\$ or US-20020060972-\$ or US-20020057505-\$ or US-20020018435-\$ or US-20020018276-\$ or US-20020008894-\$ or US-20020005996-\$ or US-20010055156-\$ or US-20010050894-\$ or US-20010050758-\$ or US-20010043549-\$ or US-20010040211-\$ or US-20010017732-\$ or US-20010015939-\$ or US-20010008513-\$ or US-20010005280-\$ or US-20010003490-\$).did. or (EP-840156-\$).did. or (JP-62286009-\$ or JP-01296210-\$ or JP-09311271-\$ or JP-10123410-\$ or JP-2002267927-\$ or JP-2002303787-\$).did. or (DE-3507117-\$ or US-5467225-\$ or DE-19534638-\$ or EP-1081692-\$).did.) and (na or "n.a." or (n near2 a) or (numerical near2 aperture)))) and abbe </p>	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/11/17 15:58
----	----	--	---	------------------